

# 澳洲幸运10开奖结果历史记录查询

EMCm7DuGMf9IBRLV

澳洲幸运10开奖结果历史记录查询特朗普执意去海底挖矿只为对抗中国 美学者发出警告

文 观察者网 齐倩

美国总统特朗普“冒世界之大不韪”，也要执意去海底挖矿，只为对抗中国。

据白宫网站消息，当地时间4月24日，特朗普签署行政令，旨在“开发美国近海关键矿产和资源”，以重振美国在深海海底矿产领域的主导地位，并对抗中国在该领域的影响力。

美国《纽约时报》和《华盛顿邮报》报道指出，该行政令将允许矿产公司获得海底采矿授权，破坏了全球限制深海采矿的努力。此举已经遭到了包括美国盟友在内的几乎所有国家，以及相关国际机构的一致反对和谴责。有学者提醒称，这将严重扰乱深海生态系统，造成极其危险的连锁环境反应。

还有美国学者警告道，此举将适得其反，若特朗普执意破坏全球规则，“中国就会打败我们”。

企业游说多年后，特朗普签了

白宫表示，该行政令“确立了美国在国家管辖范围之内和之外的海底矿产勘探和开发领域的全球领先地位”。特朗普已指示美国商务部、内政部和能源部等部门进行海底勘测，吸引私营部门投资，并指示美国国家海洋和大气管理局加快向企业发放海底采矿的许可证。

据白宫发布的文本，美国近海部分海底覆盖着土豆大小的多金属结核，含有镍、钴和锰等关键矿产。

白宫新闻稿截图

一名白宫高级政府官员表示：“我们预计这些矿产将用于国防、资源、基础设施和能源用途……我们希望美国在海底资源领域领先于中国。”

报道称，这一行政命令可能为一些大型采矿公司，例如加拿大金属公司（Metals Company），获得快速采矿许可铺平道路。早在今年3月份，这家总部位于加拿大的公司就披露称，将通过其美国子公司向特朗普政府申请在国际水域进行采矿的许可。该公司已在勘探工作上投入了超5亿美元。

预计该公司不久后将获得采矿许可。届时，他们将投入巨资开发海底采矿技术，包括配备巨大爪子、可以伸入海床的船只，以及连接巨型真空吸尘器、可以清洁海底的自动驾驶汽车。

美国此前披露，该公司为获得采矿许可，已在华盛顿游说多年，自2021年以来花费费用达68万美元。

值得一提的是，特朗普的最新行政令将绕过一项已有数十年历史的国际条约。

根据1994年《联合国海洋法公约》，各国对其海岸200海里以内的水域拥有专属经济权利，但国际水域受国际海底管理局（ISA）管辖。自公约生效以来，美国国务院一直派代表出席会议，给人留下美国有意遵守条约的印象，但其实美国国会参议院从未正式批准该条约。

学者警告：不太可能削弱中国主导地位，将适得其反

“这是特朗普政府无视国际规则的最新例证，可能会引发美国竞争对手和盟友的强烈抗议。”《纽约时报》指出，许多国家渴望海底采矿成为现实，但普遍共识是，经济利益不应凌驾于环境风险之上。海底采矿可能损害渔业和海洋食物链，或影响海洋在吸收二氧化碳方面所发挥的关键作用。

路透社此前分析称，现在中国掌控着关键矿物的制造和加工，特朗普政府为矿企“开绿灯”的部分原因可能是想要摆脱这一领域对中国的依赖，但这样做可能会加剧美国与其他希望开发深海资源的国家的紧张关系，这些国家认为颁发许可证的权力应该掌握在一个国际机构手中。

ISA于1994年成立，负责规范国际水域的海底资源开采，以及保护海洋环境。根据规定，在ISA颁发采矿许可证之前，不能对深海进行开采。这意味着，如果一直没有立法，矿业公司就不能开始深海采矿。

《华盛顿邮报》提到，目前，此类海底采矿活动已被禁止。欧盟、俄罗斯、中国和其他167个国家正试图就如何监管此类活动达成一致。但美国尚未批准《联合国海洋法公约》，因此没有投票权。

稀土金属是17种金属元素的统称，素有“工业味精”的美誉，广泛应用于国防、医疗保健和科技领域的各种产品。过去30年里，中国在稀土开采和提炼方面始终具有主导力。作为对美国不断升级的关税的反制措施之一，中方限制了几种稀土矿物的出口，加大了美国工业面临稀土短缺的风险。

据美国地质调查局估计，东太平洋克拉里昂-克利珀顿区一带的结核矿，其镍、钴和锰的含量，超过了陆地所有储量的总和。这片区域位于墨西哥和夏威夷之间的公海，面积约为美国大陆的一半。

特朗普盯上的东太平洋克拉里昂-克利珀顿区域 《纽约时报》制图

但鉴于目前传统采矿业导致镍和钴供应过剩，一些分析人士质疑急于进行海底采矿的必要性，不太可能削弱中国在稀土领域的主导地位。此外，电动汽车电池制造商正在转向依赖其他元素的电池设计。

美国加州大学圣巴巴拉分校贝尼奥夫海洋科学实验室主任道格拉斯·麦考利说，特朗普此举是巨大的历史倒退，且将适得其反，“如果我们选择不遵守既定的全球规则，中国就会打败我们”。

“美国此举或将危及整个生态系统”

更重要的是，各国对海底采矿犹豫不决，很大程度上是缺乏海底研究。

不少科学家指出，被开采的海床需要很长时间才能恢复。据学术期刊《自然》上个月发表的一项研究显示，1979年在墨西哥以西数千英里的一片偏远太平洋地区进行了深海采矿试验，该地区的生态至今仍未恢复，而且在未来几十年甚至更长时间内不太可能恢复。

还有科学家警告称，人类现在对多金属结核在海洋生态系统中的作用知之甚少。据悉，这些结核已有数百万年历史，是繁殖缓慢且在其他地方找不到的生命形式的宿主。例如，克拉里昂-克利珀顿区的多金属结核中，栖息着许多罕见的海底生物。

多金属结核是一些稀有海洋生物的栖息地 美国国家海洋大气管理局 (NOAA)

深海保护联盟联合创始人马修·詹尼表示：“我们认为，生活在该地区的大约一半物种的发育都依赖于结核。”詹尼指出，企业提出的采矿方式将从根本上破坏这些生态系统，而且采矿产生的沉积物羽流可能会扩散到更广阔的区域，进一步扼杀其他区域的生态。

美国斯克里普斯海洋研究所的海洋学家丽莎·莱文警告道，扰乱深海生态系统可能产生深远的连锁反应。她表示：“生态系统在全球主要循环中至关重要，它们使海洋富饶，孕育鱼类、贝类，为人类提供食物。所有这些生态系统都是相互关联的，如果其中一个系统遭到破坏，影响恐将难以预料。”

莱文指出，最大的后果可能是在科学家有机会弄清楚海洋生态系统之前，就失去整个生态系统。她说，这将意味着人类将失去发现那些能够推动意外发现的科学的机会，例如研制新药，以及发现对地球生命本质或其他星球生命形成方式的新见解。

国际绿色和平组织曾批评称，这是给“国际合作的一记耳光”，是“对多边主义的侮辱”。

对于绕开国际机构、颁发深海采矿许可证的行为，ISA秘书长莱蒂西亚·卡瓦略在3月28日的会议上“深表关切”。卡瓦略警告道，“所有勘探和开采活动都必须在ISA的控制下进行”，“任何单边行动都将构成对国际法的违反，并直接破坏多边主义的基本原则、和平利用海洋和集体治理框架”。

来源观察者网

澳洲幸运8预测网站

飞艇6码345678不死规律

飞艇教你三招回血

168澳洲10官网开奖结果查询

免费168飞艇计划网页版

看澳洲幸运10怎样看走势

澳洲10二期计划

168飞艇全国统一开奖

澳洲10怎么赚钱

幸运168飞艇官方开奖结果

澳洲幸运10开奖官网直播app

168澳洲5开奖结果历史

幸运澳洲5的预测网站

澳洲10精准计划最新版本更新内容

168澳洲10开奖结果查询

澳洲幸运10专家计划

澳洲幸运10走势分析图破解

极速赛车app官网下载

来钱快的偏门赚钱路子